
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45233140-2,Roboty
drogowe

233140-2,Roboty drogowe

NAZWA INWESTYCJI: REMONT ALEJEK W PARKU IM. STEFANA ŻEROMSKIEGO

ADRES INWESTYCJI: dz. nr 1027;obr. nr 1;m. Szczecin

NAZWA INWESTORA: Gmina Miasto Szczecin;plac Armii Krajowej 1;70-456 Szczecin;

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Bartosz Baranowski

DATA OPRACOWANIA:

październik 2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE D.01.00.00.			
1 d.1	KNNR 1 0111-01	Wytyczenie osi trasy	km		
		0,542	km	0,542	
				RAZEM	0,542
2 d.1	KNR 2-21 0217-03	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej na głębokość 0,3m obustronnie wzdłuż alejek na szerokość minimum 1m na odkład do późniejszego wbudowania	m3		
		1084 * 0,3	m3	325,200	
				RAZEM	325,200
3 d.1	KNR AT-03 0104-02	Rozbiórka nawierzchni bitumicznej, destruk do utylizacji	m2		
		2213	m2	2 213,000	
				RAZEM	2 213,000
4 d.1	KNNR 6 0801-02	Rozbiórka podbudowy z kruszywa, gruz do utylizacji	m2		
		2322,6	m2	2 322,600	
				RAZEM	2 322,600
5 d.1	KNNR 6 0805-06	Rozbiórka chodników z płyt betonowych, gruz do utylizacji	m2		
		19,6	m2	19,600	
				RAZEM	19,600
6 d.1	KNNR 6 0806-08	Rozbiórka obrzeży betonowych, gruz do utylizacji	m		
		1155	m	1 155,000	
				RAZEM	1 155,000
7 d.1	KNNR 1 0201-03	Wywóz z terenu budowy destruktu i gruzu w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami	m3		
	destruktu bitumiczny	2213 * 0,08	m3	177,040	
	gruz kruszywowy	2322,6 * 0,15	m3	348,390	
	gruz betonowy	19,6 * 0,05 + 1155 * 0,3 * 0,08	m3	28,700	
				RAZEM	554,130
2		ROBOTY ZIEMNE D.01.00.00.			
8 d.2	KNNR 1 0201-03	Wykonanie koryta pod konstrukcję alejek w wywozem urobku w miejsce wybrane przez Wykonawcę spełniające wymagania przepisów o gospodarce odpadami	m3		
	alejki	2225 * 0,1	m3	222,500	
	rejon pompy	(12 + 7,6) * 0,1	m3	1,960	
	stanowiska pod ławki	90 * 0,1	m3	9,000	
				RAZEM	233,460
3		OGRANICZNIKI NAWIERZCHNI D.06.00.00.			
9 d.3	KNNR 6 0404-05	Wbudowanie obrzeży granitowych ciętych 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3cm z wykonaniem ławy betonowej C20/25 z oporem jednostronnym o F=0,0295m2	m		
	po zewnętrznej stronie alejek w krawężniach	1203,5	m	1 203,500	
				RAZEM	1 203,500
10 d.3	KNNR 6 0404-05	Wbudowanie obrzeży granitowych ciętych 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3cm z wykonaniem ławy betonowej C20/25 z oporem obustronnym o F=0,0426m2	m		
	ułożonych w środku alejek	498	m	498,000	
				RAZEM	498,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		WYKONANIE PODBUDOWY D.04.00.00.			
11 d.4	KNNR 6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2		
	alejki	2225	m2	2 225,000	
	rejon pompy	(12 + 7,6)	m2	19,600	
	stanowiska pod ławki	90	m2	90,000	
				RAZEM	2 334,600
12 d.4	KNNR 6 0113-05	Wbudowanie warstwy podbudowy zasadniczej dolnej z mieszanki kruszywa niezwiązanego C90/3 0/31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 12cm	m2		
	alejki	2225	m2	2 225,000	
	rejon pompy	12 + 7,6	m2	19,600	
	stanowiska pod ławki	90	m2	90,000	
				RAZEM	2 334,600
13 d.4	KNNR 6 0113-04	Wbudowanie warstwy podbudowy zasadniczej górnej z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/16, grubość warstwy po zagęszczeniu 5cm	m2		
	alejki	2225	m2	2 225,000	
	rejon pompy	12 + 7,6	m2	19,600	
				RAZEM	2 244,600
5		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE D.05.00.00.			
14 d.5	KNNR 6 0203-06	Wbudowanie warstwy ścieralnej z mieszanki mineralnej przepuszczalnej 0/8 w kolorze żółtym, grubość warstwy po zagęszczeniu 3cm	m2		
	nawierzchnia mineralna dla alejek	2225	m2	2 225,000	
	nawierzchnia mineralna dla rejonu pompy	12	m2	12,000	
				RAZEM	2 237,000
15 d.5	KNNR 6 0303-03	Wbudowanie warstwy ścieralnej z kostki kamiennej łupanej o jednej powierzchni ciętej płomieniowanej 8/11cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:4 grubości 3cm	m2		
	nawierzchnia kostkowa dla stanowisk pod ławki	90	m2	90,000	
	nawierzchnia kostkowa dla rejonu pompy	7,6	m2	7,600	
				RAZEM	97,600
6		ROBOTY WYKONCZENIOWE D.06.00.00.			
16 d.6	KNR 2-21 0218-03	Humusowanie grubości 10cm humusem z odkładu obustronnie w pasie o szerokości 1m	m3		
		1084 * 0,1	m3	108,400	
				RAZEM	108,400
17 d.6	KNNR 1 0501-01	Plantowanie terenów zielonych z użyciem nadmiaru humusu z odkładu	m2		
		1084	m2	1 084,000	
				RAZEM	1 084,000
18 d.6	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników siewem z nawożeniem	m2		
		1084	m2	1 084,000	
				RAZEM	1 084,000
19 d.6	KNR 2-21 0607-02	Montaż ławek parkowych	szt		
		17	szt	17,000	
				RAZEM	17,000

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
20 d.6	KNR 2-21 0607-02	Montaż koszy na śmieci	szt		
		8	szt	8,000	
				RAZEM	8,000
21 d.6	KNR 2-31 1406-05	Regulacja pionowa pokryw studzienek telekomunikacyjnych	szt		
		12	szt	12,000	
				RAZEM	12,000